

POM棒

产品名称	POM棒
公司名称	忠顺塑胶材料有限公司
价格	35.00/公斤
规格参数	
公司地址	佛山市顺德区大良锦龙路59号
联系电话	0757-26923550 13266353025

产品详情

POM棒（聚甲醛棒）：英文名称Polyoxymethylene，俗称赛钢棒。是用POM塑料粒子通过挤出机高温挤出，经过相应的模具口挤出得到不同厚度的板材。是一种高熔点、高结晶性的热塑性工程塑料。因POM板所具有的良好特性，非常适合在自动车床上机加工，特别适合用来制造精密零件。POM棒是一种没有侧链，高密度，高结晶性的线性聚合物，具有优异的综合性能。

POM板是一种表面光滑，有光泽的硬而致密的材料，淡黄或白色，可在-40-100℃温度范围内长期使用。它的耐磨性和自润滑性也比绝大多数工程塑料优越，又有良好的耐油，耐过氧化物性能。很不耐酸，不耐强碱和不耐月光紫外线的辐射。POM属结晶性塑料，熔点明显，一旦达到熔点，熔体粘度迅速下降。当温度超过一定限度或熔体受热时间过长，会引起分解。POM具有较好的综合性能，在热塑性塑料中是最坚硬的，是塑料材料中力学性能最接近金属的品种之一，其抗张强度、弯曲强度、耐疲劳强度，耐磨性和电性都十分优良，可在-40度--100度之间长期使用。POM板的主要特性机械强度高、刚性大，硬度高，优异的弹性，滑动性和耐磨性，抗蠕变性能好，即使在低温下，冲击强度高，非常好的尺寸稳定性，机械性能优异，生理惰性，适宜与食品接触。POM板的应用领域：POM被广泛用于制造各种滑动转动机械、精密零件、齿轮、轴承等。使用行业遍布汽车、电子、制衣、医疗、机械、运动器材等领域。POM棒的规格尺寸：3mm-400mm*1000mm